

**Nombre del alumno:**

Yoni Oel Martínez López

**Nombre del profesor:**

Lic. Ervin Silvestre Castillo

**Materia:**

Práctica Clínica de Enfermería II

**Nombre del trabajo:**

Cuadro sinóptico del tema:

“Quemadura”

Frontera Comalapa, Chiapas a 18 de Octubre del 2020

Quemadura

- ✓ Concepto { Lesión producida en los tejidos vivos, por un cambio de energía y temperatura, sea productora de calor o frío, e independiente de la etiología (química, radioactiva o eléctrica).
  
- ✓ Agentes causales
  - ✓ Físicos. {
    - ✓ Llamas.
    - ✓ Líquidos.
    - ✓ objetos calientes.
    - ✓ Radiación.
    - ✓ corriente eléctrica.
    - ✓ Frío.
  - ✓ Químicos. {
    - ✓ Cáusticos.
  - ✓ Biológicos {
    - ✓ Provocan: alteraciones que van desde un simple eritema transitorio hasta la destrucción total de las estructuras
  
- ✓ Clasificación
  - ✓ I {
    - ✓ Espesor {
      - ✓ Superficial.
    - ✓ Presentación clínica {
      - ✓ Seca.
      - ✓ Eritematosa.
      - ✓ palidece con la compresión muy dolorosa
  
  - ✓ II-A {
    - ✓ Espesor {
      - ✓ Parcial Superficial.
    - ✓ Presentación clínica {
      - ✓ Brillosa.
      - ✓ con ámpulas.
      - ✓ palidece con la presión
  
  - ✓ II-B {
    - ✓ Espesor {
      - ✓ Parcial profunda
    - ✓ Presentación clínica {
      - ✓ Con ámpulas que se rompen fácilmente.
      - ✓ no palidece con la presión.
      - ✓ duele a la presión.
  
  - ✓ III {
    - ✓ Espesor {
      - ✓ Profunda.
    - ✓ Presentación clínica {
      - ✓ Blanquecina o grisácea.
      - ✓ Seco.
      - ✓ con pérdida de elasticidad del tejido.
      - ✓ no palidece y poco o nulo dolor.

Quemadura

- ✓ Zonas concéntricas de Jackson
  - ✓ Zona de coagulación
    - ✓ Constituye el epicentro de la quemadura, en donde el tejido lesionado no es viable evoluciona a necrosis.
  - ✓ Zona de isquemia o estasis
    - ✓ Rodea la zona de coagulación, no se encuentra desvitalizada, sin embargo presenta daño micro vascular, puede evolucionar a necrosis.
  - ✓ Zona de hiperemia
    - ✓ Es el espacio circunscrito a la zona previa, presenta vasodilatación.
- ✓ Métodos de evaluación de la extensión de una quemadura
  - ✓ Superficie de palma.
    - ✓ La superficie de la palma de la mano incluyendo los dedos, equivale aproximadamente al 1% de la SC total.
  - ✓ Regla de los 9 de Wallace.
    - ✓ El cuerpo se divide en áreas equivalentes al 9%. Se utiliza para estimar la extensión de quemaduras medianas y grandes en adultos.total.
  - ✓ Plantilla Lund y Browder.
    - ✓ Compensa las variaciones de la forma del cuerpo en las distintas edades, es usada con mayor precisión en niños.
- ✓ Formula de hidratación (Parkland)
  - ✓ Total del volumen a pasar en primeras 24 horas desde el momento del accidente.
  - ✓  $-3-4 \text{ ml} \times \text{kg} \times \% \text{ SCQ}$  (superficie corporal quemada) ajustando según balance hídrico y monitoreo hemodinámico.
- ✓ Valoración.
  - ✓ En el diagnóstico del paciente quemado de debe considerar: La extensión de la quemadura, profundidad, localización, edad, sexo peso y estado del paciente.
  - ✓ Las comorbilidades del paciente, estado de conciencia, agente causal, escenario donde ocurrió la quemadura, lesiones contaminantes y el tiempo y la evolución de la quemadura.

Atención a pacientes con mordedura de serpiente

- ✓ Ofídico. {
  - ✓ Lesión resultante de la mordedura de una serpiente, en el caso de ofidios venenosos se puede producir inoculación de veneno constituyéndose además en ofidiotoxicosis.
- ✓ Mordedura de serpiente. {
  - ✓ Lesión cutánea causada por la mordedura de serpiente, seguida de la inoculación de sustancias tóxicas que lesionan los tejidos condicionando alteraciones fisiopatológicas.
- ✓ Tipos. {
  - ✓ Venenosos. {
    - ✓ Viperidos víboras: yarará y cascabel.
    - ✓ Elapidos: coral.
  - ✓ No venenosos. {
    - ✓ -Colúbridos: culebras.
    - ✓ Booideos : boas
- ✓ Clasificación de los ofidios según sus dientes {
  - ✓ Aglifas: no tienen colmillos solo dientes.
  - ✓ Opistoglifas: colmillos pequeños en la parte posterior del maxilar superior.
  - ✓ Proteroglifas: colmillos pequeños y fijos en la parte anterior del maxilar superior.
  - ✓ Solenoglifas: colmillos medianos o grandes, y pagables hacia atrás, en la parte anterior del maxilar superior
- ✓ Signos y síntomas {
  - ✓ Locales. {
    - ✓ Dolor y Edema.
    - ✓ incapacidad funcional y equimosis sangrado.
    - ✓ Flictenas y Bulas.
    - ✓ necrosis local y parestesias regionales.
  - ✓ Sistémicos. {
    - ✓ Náuseas y vomito.
    - ✓ taquicardia dolor abdominal y torácico.
    - ✓ Somnolencia y pérdida de la conciencia.
    - ✓ hematuria, hipotensión y estado de choque.